

ÄSSÄSTREAM KYTKENTÄ KUUMAVESILINJAAN
Käyttöveden kierto vain ÄssäStream varaajan kautta
-30/100I sähkövaraaja
Suuri lämmönhukka käyttöveden kierrossa
-30/100I electric boiler
High heat loss of the warm water cycle

HUOM!
Käyttöveden kierron putket eristettävä

Ennen sähkön kytkentää, varmista että virtalämmittimessä ei ole ilmaa.

NOTE!
DHW circuit pipes must be insulated

Before power connection make sure that there is no air in the flow heater.

OHJAUSAUTOMATIikka INTEGROITU LÄMPÖPUMPPUUN
(CONTROL SYSTEM IS INTEGRATED TO HEAT PUMP)

P01 = Kiertovesipumppu lämmityspiiri 1
P02 = Kiertovesipumppu lämmityspiiri 2
TV01 = 4-tieventtiili lämmönjakopiiri 1
TV02 = 3-tieventtiili lämmönjakopiiri 2

LÄMPÖÄSSÄ

SUUNN.
HSo
PVM:
25.11.2013
ALLEKIRJOITUS

PIIRI.

ÄSSÄSTREAM HOT WATER STREAMER
HOT WATER LINE CONNECTION
30/100I electric boiler
For long piping between heatpump and hot water use

ÄSSÄSTREAM
KYTKENTÄ KUUMAVESILINJAAN
Sähkövaraaja 30/100I
Pitkä linja lämpöpumpun ja kuuman veden käyttökohteen välillä

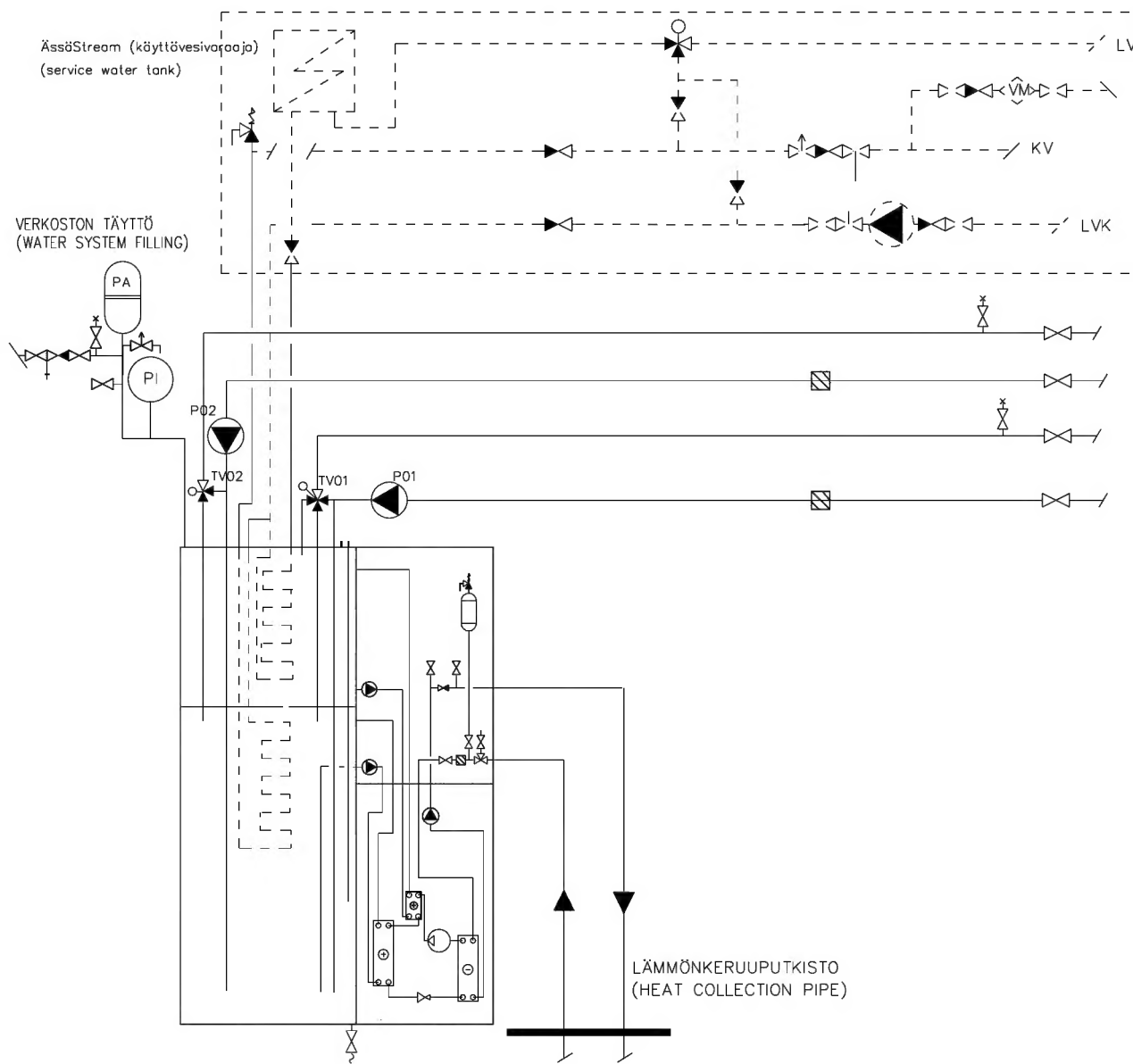
SUUNNITTELUALA, TYÖN JA PIIRUSTUKSEN N:O

L ÄssäStream_HWL_130

LEHTI LEHDISTÄ TILAAJAN N:O

PÄIVÄYS
NIM.

TUNN. LUKUM. MUUTOS



ÄSSÄSTREAM KYTKENTÄ KUUMAVESILINJAAN
Käyttöveden kierto sekä lämpöpumpun ylävaraajan
että ÄssäStream varaajan kautta
-30/100l sähkövaraaja
Suuri lämmönhukka käyttöveden kierrossa
-30/100l electric boiler
High heat loss of the warm water cycle

HUOM!
Käyttöveden kierron putket eristettävä

Lämpöpumpun ja ÄssäStream varaajan lämpötilarajat
säädettyä niin, että käyttöveden kierron paluu
ei lämmitä lämpöpumpun varaajaa

Ennen sähkön kytkentää, varmista, että
virtauslämmittimessä ei ole ilmaa.

NOTE!
DHW circuit pipes must be insulated

Before power connection make sure that there is
no air in the flow heater.

The temperature limits of the heat pumpu and ÄssäStream
must be set so that the return cycle of the hot water
doesn't heat the upper boiler of the Lämpöässä tank

OHJAUSAUTOMATIikka INTEGROITU LÄMPÖPUMPPUUN
(CONTROL SYSTEM IS INTEGRATED TO HEAT PUMP)

P01 = Kiertovesipumppu lämmityspiiri 1
P02 = Kiertovesipumppu lämmityspiiri 2
TV01 = 4-tieventtiili lämmönjakopiiri 1
TV02 = 3-tieventtiili lämmönjakopiiri 2

LÄMPÖÄSSÄ

SUUNN.
HSo
PVM.
25.11.2013
ALLEKIRJOITUS

PIIRT.

ÄSSÄSTREAM HOT WATER STREAMER
Hot Water Line Connection
30/100l electric boiler with Lämpöässä
High heat loss of the warm water cycle

ÄSSÄSTREAM
KytKentä kuumavesilinjaan
Sähkövaraaja 30/100l ja Lämpöässä
Suuri lämmönhukka käyttöveden kierrossa

SUUNNITTELUALA, TYÖN JA PIIRUSTUKSEN N:O

L ÄssäStream_HVL_MLP_13B

LEHTI

LEHDISTÄ

TILAAJAN N:O

PÄIVÄYS
NIM.

LUKUM.
TUNN.
MUUTOS

